Sustainability Data Book

サステナビリティデータブック

2025

- I. 自然資本
- Ⅱ.人的資本
- Ⅲ. 社会関係資本
- IV. 財務資本
- V. 知的資本
- VI. 製造資本



## I. 自然資本

合計東海理化グループ

1 体田医科斯 /	市海理化)					32 (1
.1 使用原材料(	宋 <b>冯理化</b> )	2020:	2021.	2022*	2022*	単位
	######################################	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	樹脂材料	9,978	9,767	9,090	9,145	10,148
	亜鉛	1,407	1,445	1,334	1,554	1,561
	アルミニウム	1,623	1,109	963	1,050	893
	マグネシウム	1,712	1,586	1,273	1,022	1,036
再生可能	鉄	6,942	7,365	6,881	7,807	7,606
原材料	銅	2,281	2,385	2,144	2,303	2,224
	ニッケル	20	20	15	17	20
	はんだ材	10	13	7	12	13
	銀	0.5	0.4	0.2	0.4	0.5
	ガラス	0	0	0	0	0
	合計	23,974	23,690	21,707	22,910	23,502
ホケスコ	樹脂材料	239	291	265	248	347
再生不可 原材料	ウレタン	220	186	153	124	79
1-1-1-1	合計	459	477	418	372	426
	合計	24,433	24,167	22,125	23,282	23,928
2 輸送に伴う梱	包・包装資材使用量 (東海理化)					
- 神吸のに仕り間	5 6秋只时以用里 (不再任旧)	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	使用量 (t)	1,314	1,389	1,114	1,178	1,074
	立:売上高当たり(t/億円)	0.57	0.65	0.53	0.48	0.44
777十世	- ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	0.37	0.03	0.55	0.40	0.44
.3 リサイクル材値	使用量 (東海理化)					単
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	リサイクル材使用量	858	777	648	2,031	1,605
原材料にお	けるリサイクル材使用量の割合	3.9%	3.5%	3.2%	10.2%	6.8%
2. エネルコ	_n					
Z. 1470-						
.1 地域別 エネル	ギー消費量					単位
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	東海理化	489,474	486,988	458,733	472,322	453,132
	国内子会社	86,013	84,968	84,323	87,232	81,051
	海外拠点	646,895	687,890	654,591	578,303	633,126
合詞	計(東海理化グループ)	1,222,382	1,259,846	1,197,646	1,137,856	1,167,309
		_				
.2 種類別 エネル	ギー消費量(東海理化グループ)					単位
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	電力	792,348	814,192	760,724	671,203	684,576
	都市ガス	201,770	199,800	177,463	179,800	154,838
	天然ガス	116,459	124,012	117,281	112,576	107,564
	LPG	42,647	41,251	39,313	40,318	37,139
燃料	ブタンガス	7,115	7,555	9,432	11,277	12,669
KWA-T	重油	0	0	0	0	0
	灯油	0	0	0	0	0
	ガソリン	717	841	346	363	298
	軽油	1,878	2,515	3,146	2,980	2,899
	蒸気	21,124	16,680	19,188	12,537	13,630
	再生可能エネルギー	42,932	53,000	70,752	106,803	153,615
	合計	1,226,990	1,259,846	1,197,646	1,137,856	1,167,309
3 7 7 11 11 12 12 12	当法 (古制加工宣火ナリ)					
.3 エイルキー原5	単位(内製加工高当たり)	2022-+	2021	2022	2022	単位:GJ/
	±\=\mu_{1*}	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	東海理化	503	482	443	428	402
	東海理化グループ	751	728	670	600	606
.4 省エネ活動に。	よるエネルギー消費量の低減効果					単位
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	東海理化	17,187	22,083	39,582	16,460	29,426
	東海理化グループ	49,082	61,941	85,959	96,908	102,080
3. 水						
						単位:
1 取水量				2022		
.1 取水量		2020 <del>cm</del>	2∩21∉⊭		2023年申	2024年度
.1 取水量	が治が	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
.1 取水量	水道水	224	227	198	202	203
東海理化	工業用水	224 102	227 97	198 84	202 98	203 76
東海理化		224	227	198	202	203

3.2 水消費量 単位:千㎡

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
東海理化	76	75	54	37	83
東海理化グループ	170	173	157	138	156
3.3 水の再利用(東海理化)					単位:千㎡
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
再利用量	21	23	20	19	20
取水量に占める再利用量の割合	4.0%	4.4%	4.5%	3.9%	4.2%

## 4. 化学物質

#### 4.1 VOC排出量(東海理化)

単位:t

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
イソプロピルアルコール	9.1	7.1	7	5.2	3.3
酢酸エチル	8	7.7	11.1	17.3	17.3
酢酸ブチル	4.2	3.9	4.7	7.5	7.4
メチルシクロヘキサン	9.3	8.3	11.5	11.9	11.6
酢酸イソブチル	7.5	7.4	9.3	14.4	13.5
プロピレングリコールモノメチルエーテル	5.1	3.6	3.1	2.8	3
プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート	4.2	3.7	3.3	2.8	3
ケロシン	4.6	4.5	3.5	4.3	5.9
エチルベンゼン	0.1	0.1	0	0	0
キシレン	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
トルエン	0.9	0.5	0.4	0.4	1.1
その他 (PRTR対象外含む)	17.5	14.4	16.9	25.2	22.6
合計	70.8	61.4	71.0	91.9	88.8

#### 4.2 PRTR排出量(東海理化)

単位:kg

		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
本社工場	メチルイソブチルケトン	法対象外	法対象外	法対象外	1,175	917
	亜鉛の水溶性化合物	8	13	6	11	11
	クロムおよび3価クロム化合物	6	9	3	3	2.9
豊田工場	銅水溶性塩	2	2	1	1	1.5
	ニッケル化合物	7	7	4	4	3.9
	塩化第二鉄	32	28	21	法対象外	法対象外
	トルエン	閾値未満	閾値未満	閾値未満	閾値未満	閾値未満
音羽工場	エチレングリコールモノブチルエーテル	法対象外	法対象外	法対象外	542	698
	メチルイソブチルケトン	法対象外	法対象外	法対象外	1,828	1,925
	合計	55	59	35	3,564	3,559

### 5. 大気への排出

#### 5.1 CO₂サプライチェーン排出量 (東海理化グループ)

単位:t-CO2

		2023年度	2024年度
SCOPE1	東海理化自らによる直接排出	125,809	87,687
SCOPE2	他社からの電気等の供給に伴う間接排出	93,404	78,210
SCOPE3	事業活動に関連する他社の排出量	1,494,538	1,459,847
CATEGORY1	購入した製品・サービス	1,324,065	1,267,551
CATEGORY2	資本材	80,847	115,925
CATEGORY3	SCOPE1,2に含まれない燃料	12,703	12,968
CATEGORY4	輸送・配送 (上流)	50,786	49,068
CATEGORY5	事業から出る廃棄物	497	405
CATEGORY6	社員の出張	2,743	3,327
CATEGORY7	社員の通勤	22,897	10,603
CATEGORY8	リース資産 (上流)	SCOPE1,2および	CATEGORY1に含まれる
CATEGORY9	輸送·配送(下流)		非該当
CATEGORY10	販売した製品の加工	販売先の加工に伴う排出	:量は微量のため非該当と判断
CATEGORY11	販売した製品の使用	製品の使用に伴う排出	量は微量のため非該当と判断
CATEGORY12	販売した製品の廃棄	製品の廃棄に伴う排出	量は微量のため非該当と判断
CATEGORY13	リース資産 (下流)	SCOPE1,2および	CATEGORY1に含まれる
CATEGORY14	フランチャイズ		非該当
CATEGORY15	投資	SCOPE1,2およびC	ATEGORY1,2に含まれる
	合計	1,713,751	1,625,744

#### 5.2 エネルギー起源CO2排出量

単位:t-CO2

		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	本社	5,172	5,235	5,118	2,647	1,742
	本社工場	10,524	10,474	11,598	11,118	10,178
東海理化	豊田工場	6,517	6,335	6,776	6,835	6,134
	音羽·萩工場	19,104	19,650	20,401	19,788	17,884
	合計	41,316	41,694	43,894	40,388	35,938
	東海理化グループ	111,706	116,476	113,231	105,379	93,756

#### 5.3 エネルギー起源CO2排出量原単位(内製加工高当たり)

単位:t-CO2/億円

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
東海理化	43.4	41.2	42.4	36.6	34.4
東海理化グループ	74.1	70.6	63.4	57.4	51.3

#### 5.4 輸送に伴うCO<sub>2</sub>排出量(東海理化)

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
排出量(t-CO <sub>2</sub> )	2,767	2,797	2,835	2,897	2,829

#### 5.5 温室効果ガス (5ガス) 排出量

単位:t-CO2

		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	HFCs	82	81	54	107	108
	SF <sub>6</sub>	738	813	736	555	171
東海理化	PFCs	1,649	2,222	2,199	2,334	2,716
	N <sub>2</sub> O	2	3	2	4	4
	合計	2,649	3,358	3,221	3,000	3,142
海外拠点	SF <sub>6</sub>	77,219	115,635	103,526	81,123	65,550

#### 5.6 大気排出 測定データ

ばいじん(単位:g/N㎡)、NOx (単位:ppm)、SOx (単位:N㎡/H)

			規制値	自主基準値		最大	最大値	
			がいに 日工 <u>奉</u> 半世		2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	ばいじん	ボイラー	0.1	0.08	0.002	0.002	0.006	0.009
	1401070	コジェネ	0.05	0.04	0.003	0.014	0.003	0.005
<del></del> +++⊤+□	本社工場 NOx	ボイラー	150	120	58	39	51	59
	コジェネ	600	480	95	49	77	54	
	ボイラー	0.24	0.19	0.005	0.006	0.003	0.002	
	SOx	コジェネ	5.45	4.36	0.001	0.001	0.001	0.001
	ばいじん	ボイラー	0.1	0.08	0.003	0.003	0.003	0.003
豊田工場	NOx	ボイラー	150	120	28	33	28	29
	SOx	ボイラー	4.239	3.4	0	0	0	0
	ばいじん ホ	ボイラー	0.1	0.08	0.005	0.006	0.004	0.003
音羽工場	NOx	ボイラー	150	120	49	44	58	22
	SOx	ボイラー	0.17	1.36	0.003	0.003	0.003	0.002

## 6. 排水および廃棄物

6.1 排水量

単位:千㎡

	_					
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	河川	326	302	294	323	302
東海理化	下水道	116	136	102	122	79
	合計	442	438	395	445	381
	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	7/45	781	733	765	693

		規制値 ( )は日間平均	自主基準値	2021年度	最大 2022 <sub>年度</sub>	2023年度	2024年度
	рН	5.8~8.6	6.0~8.3	8.1	7.3	7.3	7.
	BOD	25(20)	20(16)	14	15	18	1
	COD	_	_	3.9	15	7.7	3.
	SS	30(20)	20(16)	11 0.7	3	2	-0
	n-Hex 銅	2 1	1.6 0.8	0.7	<0.5 0.01	<0.5 0.02	<0. 0.0
	亜鉛	2	1.6	0.02	0.01	0.02	0.0
	溶解性鉄	10	8	N.D.	0.14 N.D.	0.27 N.D.	0.3 N.I
本社工場	全クロム	2	1.6	N.D.	N.D.	N.D.	N.I
77111	大腸菌群数	(3,000)	(2,400)	N.D.	N.D.	N.D.	N.I
	全窒素	120(60)	60(48)	12	9.9	7	5.
	全リン	16(8)	8(6.4)	0.73	0.83	0.26	0.3
	鉛	0.1	0.08	N.D.	N.D.	N.D.	N.I
	6価クロム	0.5	0.4	N.D.	N.D.	N.D.	N.I
		0.1	0.08	N.D.	N.D.	N.D.	N.I
		8	6.4	2.2	1.5		1.
		0.5	0.4	N.D.	N.D.		N.
	·	5.8~8.6	6.0~8.3	8	7.4		7.
		15 —	12 —	11 12	2.4 4.4		3 5
		_ 15	12	9	8		3
		4	3.2	<0.5	<0.5		<0
		2.5	2	<0.025	<0.025		<0.02
		0.6	0.48	0.03	0.01		0.0
		2	1.6	0.24	0.14	0.37	0.3
	溶解性鉄	2.5	2	<0.1	0.1	0.1	C
典田丁坦	溶解性マンガン	2.5	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0
豆山工物	全クロム	1	0.8	<0.04	<0.04	0.05	<0.
	大腸菌群数	(3,000)	2,400	1	100	89	١
	全窒素	60	48	20	14	19	
	全リン	8	6.4	1	0.72	1.3	0.
		0.05	0.04	<0.005	<0.005	-	<0.0
		0.3	0.24	<0.04	<0.04		0.
		10	8	2.4	1.4		1
		8	6.4	0.4	0.2	0.6	C
		60	48	13	13	12	9
	рН	5.8~8.6	6.0~8.3	7.7	7.4	7.8	7
	BOD	25(20)	20	8.2	3	2.9	1
	COD	-	-	10	3.9	3.3	4
		70(50)	56	5	7	34	
		5	4	<1	<1	<1	
		1	0.8	0.02	<0.01		0.
		2	1.6	0.14	0.16		0.:
		10 10	8	<0.1 0.2	0.1 0.3		(
		2	1.6	<0.04	<0.04		<0.
音羽工場		(3,000)	2,400	<30	<30		<∪.
		120(60)	96	2.2	2.8		2
		16(8)	12.8	0.02	0.03		0.
		0.1	0.08	<0.01	<0.01		<0.
	6価クロム	0.5	0.4	0.04	<0.04	<0.04	<0.
	総水銀	0.005	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.00
	ホウ素	10	8	<0.1	<0.1	<0.1	<(
	フッ素	8	6.4	<0.1	<0.1	<0.1	<(
	部 6価クロム	100	80	1.7	1.7	1.2	1
		5.8~8.6	6.0~8.3	7.9	7.4	N.D.  1.8  N.D.  7.5  3.9  4.8  9  <0.5  <0.025  0.03  0.37  0.1  <0.1  0.05  89  19  1.3  <0.005  0.04  2.7  0.6  12  7.8  2.9  3.3  34  <1  0.03  0.25  0.2  0.3  <0.04  <30  2.5  0.07  <0.04  <30  2.5  0.07  <0.01  <0.04  <1.0005  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.1  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.1  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.04  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.01  <0.004  <0.0005  <0.1  <0.01  <0.004	
	· ·	25(20)	20	1.1	3	-	
		-	_	4.9	6.2	-	
		30(20)	24	4	2	-	
		2	1.6	<0.5	<0.5		(
	銅	1	0.8	0.02	0.03	0.03	0.
	亜鉛	2	1.6	0.06	1	0.14	0.
	溶解性鉄	10	8	<0.1	<0.1	<0.1	<(
		10	8	<0.1	<0.1		<(
萩工場		2	1.6	<0.04	<0.04		<0.
		(3,000)	2,400	<30	<30		<
		120(60)	96	11	8.1		
		16(8)	12.8	0.03	0.04		0.
		0.1	0.08	<0.01	<0.01		<0.
		0.5	0.4	<0.04	<0.04		<0.
		0.005	0.004	<0.0005	<0.0005		<0.00
		10	8	<0.1	<0.1		<(
		8	6.4	<0.1	<0.1		<(
		100	80	1.9	3.7	5.8	9

6.3 廃棄物(東海理化) 単位:t

			2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
		リサイクル	24	15	11	27	49
有 害	排出量	焼却	32	21	19	16	25
		PCB	0	0	0	0	0
	保管量	PCB	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
		合計	56	36	30	43	74
		リサイクル	9,980	9,425	8,405	8,815	8,509
奜	排出量	焼却	724	627	557	555	359
非 有 害		埋め立て	0.4	1.5	0.6	0.3	1.0
		合計	10,705	10,053	8,963	9,370	8,869
	リサイ	′クル率 (%)	93	94	94	94	96
		合計	10,761	10,090	8,993	9,413	8,943

#### 6.4 プラスチック使用製品産業廃棄物等(東海理化)

単位:t

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
排出量(目標:2018年度実績以下)	560	545	486	450	339

## 7. 環境マネジメント

#### 7.1 環境法規制の違反 (東海理化)

単位:件

	2019年度	2020年度	2021年度	2023年度	2024年度
違反件数 (法基準・協定値超過含む)	0	0	0	0	0
苦情件数	0	0	0	0	0

#### 7.2 騒音・振動 測定データ(東海理化)

単位:dB

		担告	最大値				
		規制値	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
本社工場	騒音(昼)	70	60	61	63	63	64
平紅工場	振動(昼)	70	28	30	39	24	31
mm-48	騒音 (昼)	75	70	66	65	64	64
豊田工場	振動(昼)	75	53	53	46	61	57
<b>立</b> 辺工相	騒音 (昼)	70	66	61	65	65	67
音羽工場	振動(昼)	70	50	41	51	48	54
萩工場	騒音 (昼)	75	55	58	64	60	59
秋上场	振動(昼)	75	46	44	60	57	54

#### 7.3 地下水 測定データ (東海理化)

単位:mg/L

		規制値			最大値		
		况制但	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	トリクロロエチレン	0.01	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
本社工場	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	トリクロロエチレン	0.01	23.8	8.98	9.45	10.5	12.3
豊田工場	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.097	0.079	0.117	0.071	0.053
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	14.6	13.9	7.71	6.49	6.33
	トリクロロエチレン	0.01	0.014	0.011	0.011	0.01	0.017
音羽工場	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.039	0.031	0.032	0.026	0.028

※豊田、音羽工場はトリクロロエチレンおよび分解生成物による汚染があり、揚水浄化を継続中

#### 8. 環境会計

#### 8.1 環境保全コスト (東海理化)

単位:百万円

	主な取組み内容	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	公害防止:公害 (大気、水質、騒音等) 防止のためのコスト	307	261	259	267
事業エリア内コスト	地球環境保全:温暖化防止に要したコスト	1,171	1,173	1,434	1,639
	資源循環:廃棄物処理、廃棄物減量化、リサイクルのためのコスト	210	197	195	341
上・下流コスト	環境負荷の少ない製品、燃料および原材料等の購入に伴い発生した差額	21	22	24	27
管理活動コスト	環境マネジメントシステムの構築・運用、環境負荷の監視、事業活動に伴う自然保護・緑化のためのコスト	507	506	535	824
研究開発コスト	環境保全に資する製品等の研究開発に要したコスト	386	452	377	531
社会活動コスト	事業所を除く自然保護、緑化、美化等の環境改善対策のためのコスト	108	133	124	124
環境損傷コスト	環境汚染の修復費用、環境損傷の保険料等	16	17	18	26
	合計	2,726	2,762	2,967	3,779

#### 8.2 経済効果(東海理化)

単位: 百万円

	2022年度	2023年度	2024年度
省エネによる費用削減	146	55	70
リサイクル材売却額	1,524	1,657	1,782
廃棄物処理費用削減	9	13	6
合計	1,678	1,725	1,858

#### 8.3 物量効果 (東海理化)

	2022年度	2023年度	2024年度
省エネによる温室効果ガス低減 (t-CO2)	3,002	1,123	1,176
リサイクル材売却量(t)	7,455	8,710	7,526
廃棄物処理量(t)	181	247	105

#### ●環境会計の考え方

環境コストは、発生したときの支払ベースで 把握・集計しています。したがって、設備投資 は投資額として把握し、減価償却費は計上し ていません。環境以外の目的と併せて実施し ているものについては、按分により計上して います。環境保全活動に伴う経済効果につい ては、各年度に費用額を確実に把握できる3 項目で集計しています。

### 9. 環境データ算出方法

#### 9.1 CO2 サプライチェーン排出量の算出方法

算定基準	温室効果ガス排出量算定・報告マニュアルVer5.0、サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出量算定に関する基本ガイドラインVer2.6、同算定のための排出原単位データベースVer3.4、LCIデータベースIDEA Ver3.3を用いて算定しています。算定範囲は支配力基準に基づく連結とし、 $CO_2$ の排出係数は、日本国内拠点はマーケット基準、海外拠点はロケーション基準を採用しています。

#### 9.2 環境データの集計範囲

A 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1				
東海理化グループ:32社		会社名		
東海理化:1社		東海理化		
	国内: 10社	東海理化エレテック、東海理化NExT、東海理化SmartCraft、東海理化サービス、サン電材社、東海理化クリエイト、東海理化アドバンスト、東海理化トウホク、理化トランスポート、理化クリーン		
子会社	海外: 22社	TRAM (アメリカ)、TRMI (アメリカ)、TAC (アメリカ)、TRIN (アメリカ)、TRQSS (カナダ)、TRMX (メキシコ)、TRBR (ブラジル)、TRCT (中国)、TRCW (中国)、TRCF (中国)、RICA (台湾)、TRMN (インド)、TRT (タイ)、TSB (タイ)、TRP (フィリピン)、TRI (インドネシア)、TRSI (インドネシア)、TRB (イギリス)、TRCZ (チェコ)、東理化汽車電子有限公司 (中国)、蘇州東理化電子有限公司 (中国)、新州東理化電子有限公司 (中国)、THAI TORICA (タイ)		

## Ⅱ.人的資本

.1 社員数(名、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
19,888	20,083	20,006	20,247	20,157
.2 社員数(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
6,345	6,374	6,178	6,061	5,998
.3 日本社員数(名、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	7,971	7,899	7,813	7,744
.4 北米社員数 (名、連結)	2021	2022	2022	2024===
2020 <sub>年度</sub>	2021 <sub>年度</sub> 3,598	2022 <sub>年度</sub> 3,595	2023 <sub>年度</sub> 3,898	2024 <sub>年度</sub> 4,257
	0,070	5,670	1 0,0,0	1,207
.5 アジア社員数 (名、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	7,108	7,122	7,159	6,865
.6 その他地区(欧州と南米)社員数	女(名、連結)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	1,406	1,390	1,377	1,291
.7 海外事業体社員比率(%、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
60.1	60.3	60.5	61.4	60.0
.8 女性社員数(名、単独)				
.8 女性在貝数 (名、単独) 2020年度	2021~=	2022/	2023年度	2024年度
1,263	2021年度 <b>1,289</b>	2022年度 1,2 <b>97</b>	2023年度	2024年度
	.,==,			.,
.9 女性社員割合(%、単独)	007			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
19.9	20.2	21.0	21.3	21.5
.10 管理職数 (名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
887	904	891	1,047	1,086
.11 女性管理職数(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
11	13	16	20	22
.12 管理職に占める女性比率 (%、	<b>研集</b> /			
112 自注戦に自める文圧ル学 (76、 2020年度	<b>半江</b> ) 2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
1.2	1.4	1.8	1.9	2.0
				:
2. 取締役				
A DOUBLE (A MAN)				
2.1 取締役数(名、単独)	2021	2222	2022	2021
2020 <sub>年度</sub> 6	2021 <sub>年度</sub> 6	2022 <sub>年度</sub> 6	2023 <sub>年度</sub> 6	2024 <sub>年度</sub> 6
		0	0	0
2.2 社外(独立)取締役数(名、単独	)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
2	2	2	3	3
2.3 女性取締役数(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0	0	1	1	1
2.4 役員報酬総額(百万円、単独)				
2.4 役員報酬総額 (日万円、単独) 2020 <sub>年度</sub>	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
2020年度	197	169	187	2024年度
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
3. 勤続年数				
3.1 男性勤続年数(年、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	20.0	19.2	20.8	21.0
3.2 女性勤続年数(年、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024 <sub>年度</sub> 18.7

3.大劫终年粉14.(大州 /田州				
男女勤続年数比(女性/男性				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	96.5	94.3	93.3	89.1
. 年休·育児休業				
年休取得日数(名数、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
17.0	18.2	18.2	17.8	18.3
年休取得率(%、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
87.9	93.6	93.3	90.7	93.8
今の会社で働くことができて	「本当に良かったと思う(%、単独	k)		
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	_	59.8	68.4	71.2
男性育児休業取得者数(名、	単独)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
23	47	110	109	128
男性育児休業取得率(%、単	独)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
13.2	22.6	81.5	72.2	91.4
. 災害·休職				
不休災害件数(件、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
6	3	3	8	2
休業災害件数(件、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
3	1	2	2	1
木業災害度数率(%、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0.21	0.07	0.13	0.14	0.07
全国休業災害度数率平均(%	5、国内)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
1.20	1.33	1.35	1.30	1.24

6. 採用・退職				
5.1 定期採用(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	-	88	80	99
5.2 女性定期採用(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	-	34	31	29
5.3 中途採用(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	-	31	35	49
5.4 女性中途採用(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	_	11	10	11
5.5 退職(名、単独)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
-	-	263	237	297

2022<sub>年度</sub> 639

2022年度

275

2022年度 **100** 

2021年度

2021年度

276

2021年度

114

2023年度 1,149

2023年度

271

2023年度 **88** 

5.5 安全道場受講者(名、単独)

5.6 休職者数 (名、単独) 2020年度

2020年度

239

2020年度

89

5.7 うちメンタル休職者(名、単独)

2024年度 1,594

2024年度

236

2024年度 **76** 

	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	2020年度		2022年度 46.4	43.5	43.8
			40.4	45.5	43.0
.7 非	正規雇用率(%、単独)				
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	-	-	7.1	10.7	12.5
.8 障	がい者雇用率(%、単独)				
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	2.12	2.20	2.33	2.34	2.45
7.	賃金				
.1 启	· · 卒初任給(円、単独)				
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
			169,500	176,300	185,000
ე ⊥	(卒初任給(円、単独)				
۰۷ .		2021	2022	2022	2024-
	2020 <sub>年度</sub> 一	2021 <sub>年度</sub>	2022年度 <b>208.000</b>	2023年度 <b>228,000</b>	2024 <sub>年度</sub> 254,000
		_	200,000	220,000	254,000
.3 男	女賃金格差(%、単独)				
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	-	_	63.4	65.0	67.8
.4 男	女賃金格差(%、国内連結)				
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	-	_	60.7	63.1	65.0
0	TILLY				
8.	研修				
		競弾)			
	員1人当りの研修時間(時間		2022m#	2022m#	2024 cress
		l、単独) 2021 <sub>年度</sub> —	2022年度 1 N	2023年度 <b>6</b> N	2024年度 7.0
.1 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 -	2021年度 一	2022年度 1.0	2023年度 <b>6.0</b>	2024年度 7.0
3.1 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - :員1人当りの研修費用(円、	2021 <sub>年度</sub> 一 <b>単独</b> )	1.0	6.0	7.0
.1 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - 二 員1人当りの研修費用(円、 2020年度	2021年度 一 <b>単独)</b> 2021年度	1.0 2022 <sub>年度</sub>	6.0 2023 <sub>年度</sub>	7.0 2024 <sub>年度</sub>
.1 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - :員1人当りの研修費用(円、	2021 <sub>年度</sub> 一 <b>単独</b> )	1.0	6.0	7.0
.1 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - 二 員1人当りの研修費用(円、 2020年度	2021年度 一 <b>単独)</b> 2021年度 一	1.0 2022 <sub>年度</sub>	6.0 2023 <sub>年度</sub>	7.0 2024 <sub>年度</sub>
.1 社	: 員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - : 員1人当りの研修費用(円、 2020年度 - ンプライアンス教育延べ参加	2021年度 一 単独) 2021年度 一 一	1.0 2022年度 30,000	6.0 2023年度 11,000	7.0 2024年度 40,000
3.1 社	員1人当りの研修時間 (時間 2020年度	2021年度 一 <b>単独)</b> 2021年度 一	1.0 2022 <sub>年度</sub>	6.0 2023 <sub>年度</sub>	7.0 2024 <sub>年度</sub>
2 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - :員1人当りの研修費用(円、 2020年度 - ンプライアンス教育延べ参加 2020年度	2021年度 一 単独) 2021年度 一 <b>人数(名、単独)</b> 2021年度 一	1.0 2022年度 30,000 2022年度	6.0 2023年度 11,000 2023年度	7.0 2024年度 40,000 2024年度
3.2 社	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - :員1人当りの研修費用(円、 2020年度 - ンプライアンス教育延べ参加 2020年度 -	2021年度 — 単独) 2021年度 — I人数 (名、単独) 2021年度 — - - - - - - - - - - - - -	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573
3.1 社		2021年度 一 単独) 2021年度 一 <b>人数(名、単独)</b> 2021年度 一	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573
3.1 社3.2 社3.3 コ	員1人当りの研修時間(時間 2020年度 - :員1人当りの研修費用(円、 2020年度 - ンプライアンス教育延べ参加 2020年度 -	2021年度 — 単独) 2021年度 — I人数 (名、単独) 2021年度 — - - - - - - - - - - - - -	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573
3.1 社 3.2 社 3.3 □ 3.4 □	- 員1人当りの研修時間(時間 2020年度	2021年度 — 単独) 2021年度 — I人数 (名、単独) 2021年度 — - - - - - - - - - - - - -	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573
3.1 社 3.2 社 3.3 コ		2021年度 — 単独) 2021年度 — I人数(名、単独) 2021年度 — I加人数(名、単独) 2021年度 —	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573
3.1 社 3.2 社 9.	- 員1人当りの研修時間(時間 2020年度	2021年度 — 単独) 2021年度 — I人数(名、単独) 2021年度 — I加人数(名、単独) 2021年度 —	1.0 2022年度 30,000 2022年度 1,567	6.0 2023年度 11,000 2023年度 1,519	7.0 2024年度 40,000 2024年度 2,573

# Ⅲ. 社会関係資本

1. ステークホルダーとの対話						
1.1 機関投資家、アナリストとの対話(回、単独)						
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度		
59	78	70	75	60		
2. 社会貢献支出額 2.1 社会貢献総支出額(億円、単						
2.1 社会貢献総支出額(億円、単列 2020 <sub>年度</sub>	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度		
2.1 社会貢献総支出額(億円、単独の		2022年度 0.89	2023年度 1.39	2024年度 1.31		
2.1 社会貢献総支出額(億円、単列 2020 <sub>年度</sub>	2021年度		,			
2.1 社会貢献総支出額(億円、単約 2020年度 0.51	2021年度		,			

		<u> </u>	
<b>つ</b>	-+-	゚ライ	47_
	''	7-1	

3.1 サプライヤー数(社、連結	3.	.1 :	サブ	゚ライ	ヤー数	(社、	連結
------------------	----	------	----	-----	-----	-----	----

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
1,307	1,318	1,325	1,332	1,337

#### 4. 政治献金·反社会的行為

4.1	政治献金	(円、	単独)
-----	------	-----	-----

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0	0	0	0	0

#### 4.2 贈収賄により処分された従業員(名、単独)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0	0	0	0	0

#### 4.3 贈収賄による罰金または和解金(円、単独)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0	0	0	0	0

#### 4.4 反競争的行為により受けた法的措置(円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
0	0	0	0	0

## IV.財務資本

	ر عللند	/==
		-
		n = 1

1	1	丰	上古	/焙田	、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
4,400	4,873	5,531	6,235	6,176

#### 1.2 営業利益(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
140	92	166	288	354

#### 1.3 営業利益率(%、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
3.2	1.9	3.0	4.6	5.7

#### 1.4 親会社株主に帰属する当期純利益(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
120	35	109	248	278

#### 1.5 自己資本(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
2,553	2,687	2,773	3,178	3,160

#### 1.6 自己資本比率 (%、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
60.9	60.0	60.8	61.2	61.9

#### 1.7 純資産(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
2,702	2,855	2,964	3,394	3,378

#### 1.8 自己資本利益率 (ROE) (%、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
5.0	1.4	4.0	8.3	8.8

#### 1.9 配当金(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
45	54	58	65	81

#### 1.10 株価純資産倍率(PBR)(倍、連結)

1110 怀闻中级是由于(1017)(由代之前)					
	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6

#### 2. 納税

#### 2.1 法人税等額(億円、日本)

ところのでは、「は」、「は一人」							
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度			
_	_	28	44	38			
2.2 法人税等額 (億円、北米)							
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度			

#### 2.3 法人税等額 (億円、アジア)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	_	43	49	45
2.4 法人税等額 (億円、欧州と南	ī米)			
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
_	-	5	5	3

## V. 知的資本

	弈		

1.1 研究開発費(億円、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
269	304	290	305	316

#### 2. 特許

### 1 株計原右併粉(件 甾猫)

2020年度     2021年度     2022年度     2023年度     2024年度       2,915     3,017     2,652     2,530     2,445       1.2 特許出願件数(件、単独)	
1.2 特許出願件数 (件、単独)	
2020年度     2021年度     2022年度     2023年度	
602 728 463 346 342	

## VI. 製造資本

### 1. 設備投資·減価償却

#### 1.1 設備投資(億円、連結)

2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
122	144	191	235	336
1.2 減価償却費(億円、連結)				
2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
185	181	195	200	207

# 株式会社 東海理化

行/2025年10月

発 行 部 署/株式会社東海理化総務部コーポレート戦略室

問い合わせ先/〒480-0195 愛知県丹羽郡大口町豊田三丁目260番地 **TEL** (0587) 95-5211 **FAX** (0587) 95-0337 **URL** http://www.tokai-rika.co.jp/

#### データファイル掲載数値について

1. データファイルを発行するにあたり、過去のデータを再検証いたしました。 その結果、過去に発行していたサステナビリティデータブック、エコデータファイルのデータと一部異なる数値があります。

2. 掲載の数値は計算処理の都合上、個々に足した値と合計が異なる場合があります。